

PIM-PF REGIONAL

Resultados de Setembro de 2023

08/11/2023

Diretoria de Pesquisas
Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

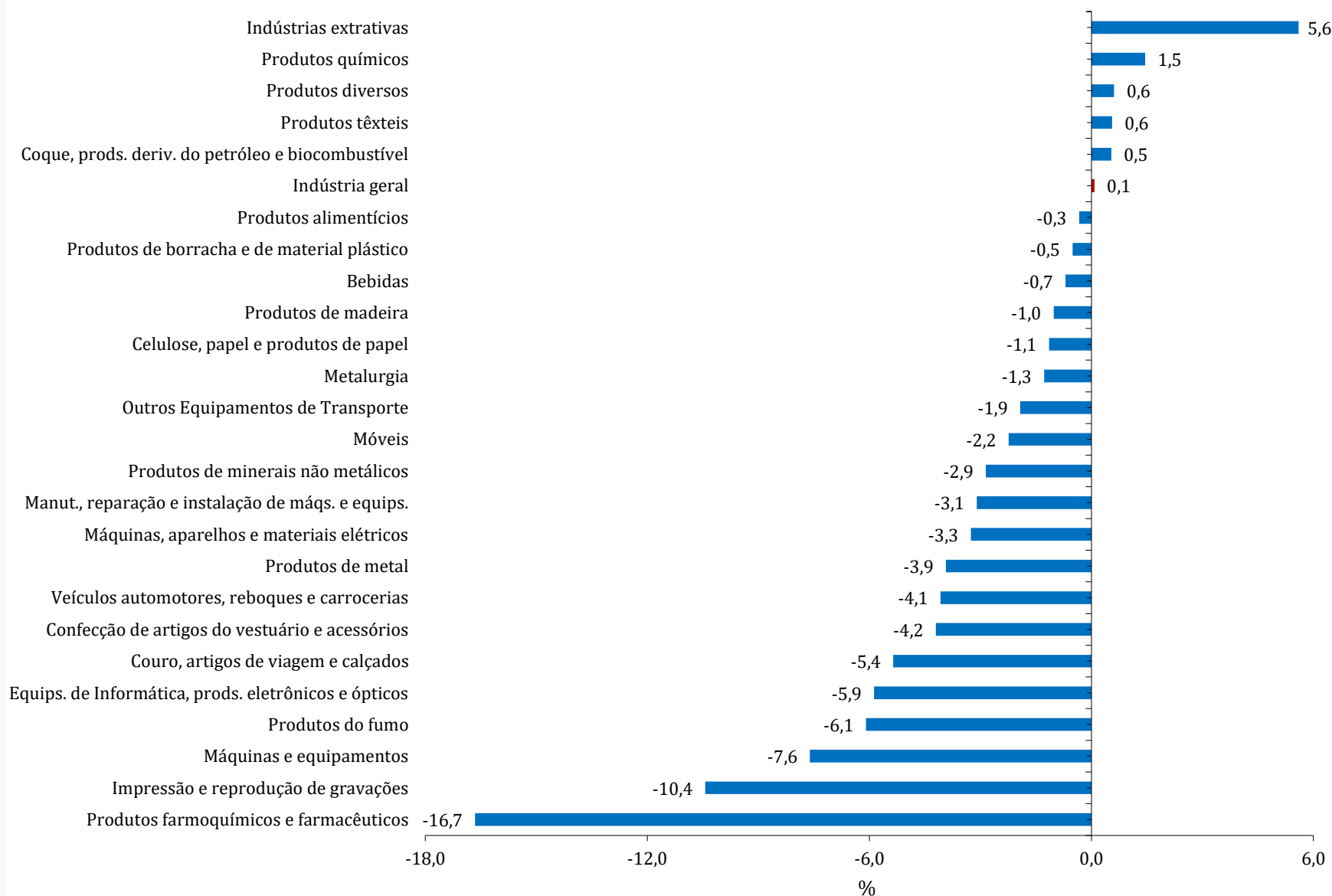
Resumo – Setembro/2023

Locais	Variação (%)			
	Setembro 2023/Agosto 2023*	Setembro 2023/Setembro 2022	Acumulado Janeiro-Setembro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	-6,1	-1,9	5,0	3,9
Pará	16,1	14,5	3,6	0,1
Região Nordeste	-5,2	-9,4	-4,9	-6,9
Maranhão	-	-5,4	-3,6	-
Ceará	2,2	-11,9	-7,6	-8,5
Rio Grande do Norte	-	40,2	17,1	-
Pernambuco	-12,8	-4,6	0,0	-5,2
Bahia	-3,0	-9,0	-4,5	-5,9
Minas Gerais	0,0	0,6	4,0	4,2
Espírito Santo	-4,8	14,2	7,6	1,2
Rio de Janeiro	3,1	8,5	4,4	5,3
São Paulo	-1,1	1,1	-1,4	0,3
Paraná	1,8	8,9	0,2	-2,6
Santa Catarina	-0,2	0,9	-2,6	-3,1
Rio Grande do Sul	-5,4	-6,0	-5,1	-4,3
Mato Grosso do Sul	-	-0,3	-1,2	-
Mato Grosso	-4,3	6,0	4,5	3,7
Goiás	1,2	6,7	2,7	2,4
Brasil	0,1	0,6	-0,2	0,0

* Série com Ajuste Sazonal

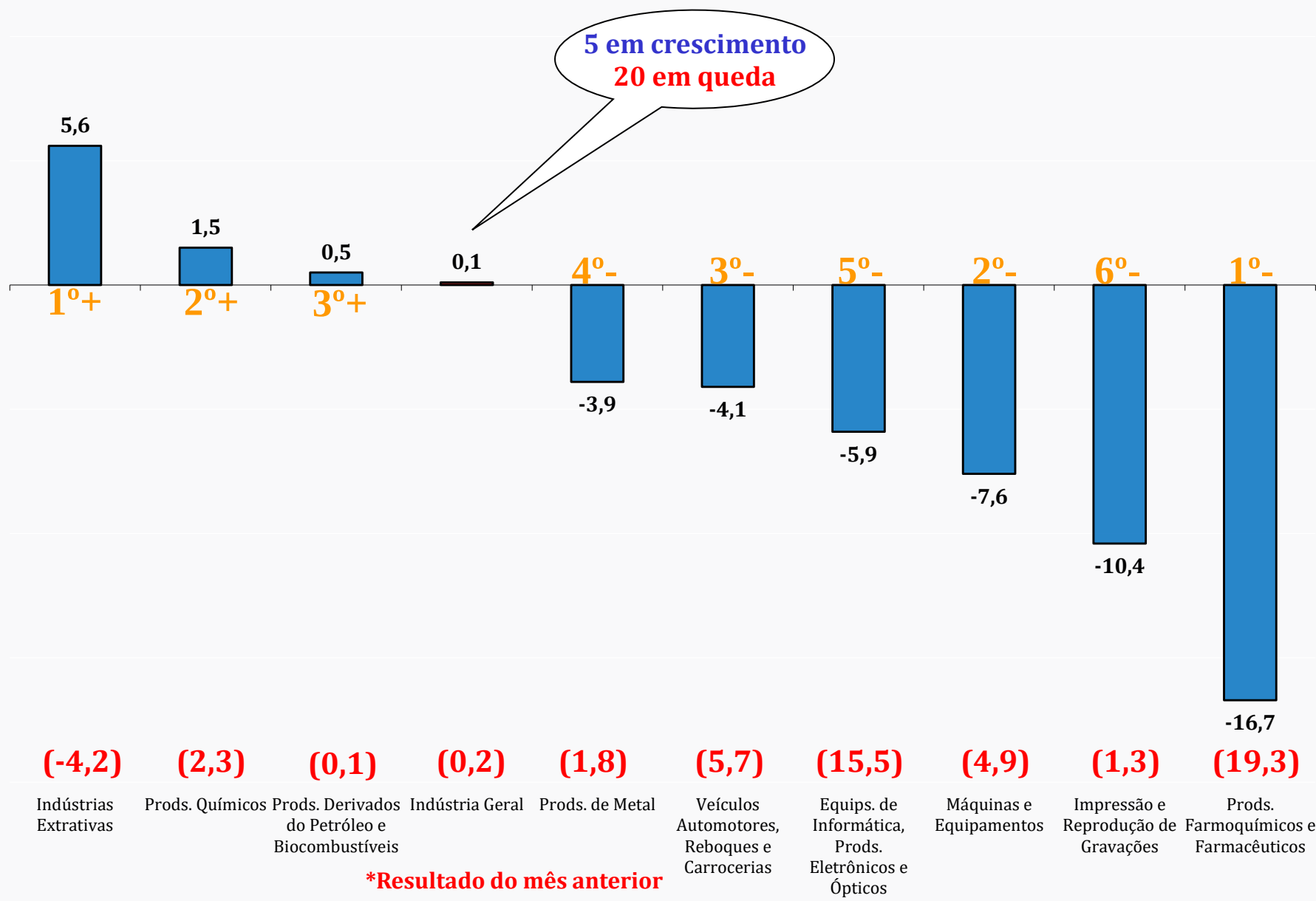
Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



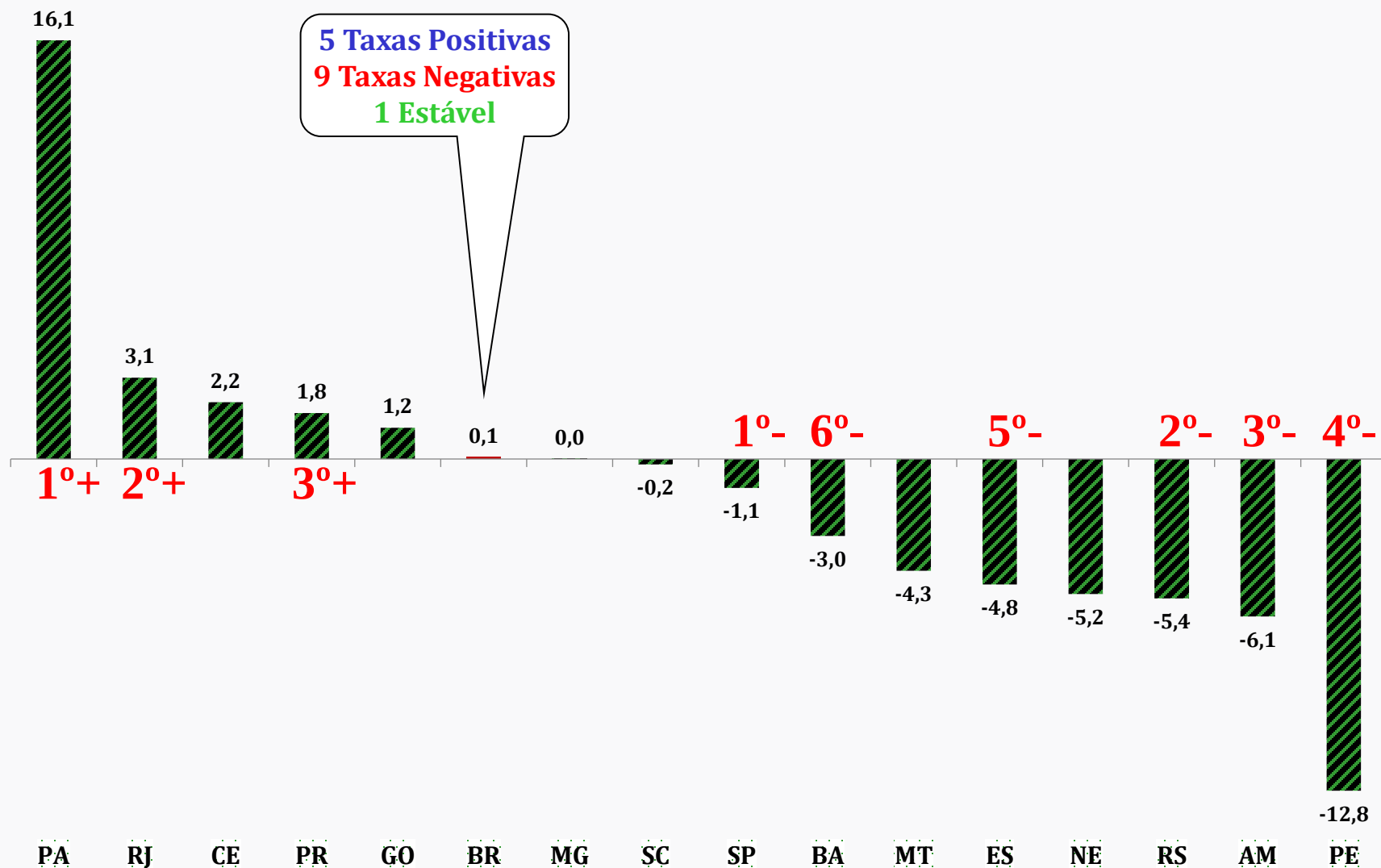
Destaques MÊS/MÊS (%) - Séries com ajuste sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



Destaques MÊS/MÊS (%) - Séries com ajuste sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)



Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)

	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Ceará		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	-0,1	-0,3	-13,6	6,6	-7,3	-1,0	-3,6	5,7	-7,3	2,1	-7,1	15,6	0,2	-0,3	-9,1	1,6
Fev	0,7	-0,2	5,4	1,3	3,5	2,4	3,3	2,3	7,4	-1,3	8,4	5,4	-0,3	4,6	6,2	3,1
Mar	-0,7	1,1	-2,6	9,7	-4,6	3,7	1,3	6,2	-3,0	2,4	4,4	5,6	-1,6	5,4	1,9	1,5
Abr	0,5	-0,6	3,5	-14,9	-0,4	1,1	1,8	-2,4	3,0	-3,4	-0,4	-3,2	0,7	0,3	0,6	-3,2
Mai	-0,4	0,4	5,9	11,7	-16,3	2,8	-0,7	1,5	2,5	1,4	-6,4	5,5	1,2	-2,4	-2,3	1,1
Jun	-0,1	0,0	-3,5	-4,2	20,7	-0,6	0,0	-4,1	0,4	-6,1	1,8	-0,7	1,6	0,8	-0,5	-1,5
Jul	1,4	-0,3	8,6	-8,6	6,0	-3,3	-6,7	-2,0	-8,3	0,4	-5,4	-0,5	-6,3	-5,9	2,5	-0,8
Ago	-1,7	0,2	-3,9	10,2	-5,4	-10,6	2,2	-1,3	5,7	-3,6	0,8	-4,3	-0,3	-3,1	-0,9	-0,4
Set	-1,2	0,1	-2,6	-6,1	-6,7	16,1	-1,3	-5,2	0,7	2,2	-7,1	-12,8	0,4	-3,0	0,5	0,0
Out	1,2	-	-0,5	-	8,0	-	-9,0	-	-13,5	-	-8,5	-	-10,4	-	1,4	-
Nov	0,2	-	-4,9	-	-5,9	-	-0,9	-	4,8	-	2,1	-	3,4	-	3,5	-
Dez	0,0	-	1,9	-	3,1	-	0,1	-	2,4	-	-4,8	-	1,8	-	-5,1	-

Índice Mês/Mês (%) – Séries com Ajuste Sazonal

(Base: mês imediatamente anterior)

	Espírito Santo		Rio de Janeiro		São Paulo		Paraná		Santa Catarina		Rio Grande do Sul		Mato Grosso		Goiás	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	3,1	18,4	-0,6	-0,9	1,1	-3,0	-4,5	-0,2	4,4	-1,1	5,4	-4,4	9,4	0,6	2,7	5,1
Fev	-3,4	1,8	-1,5	0,8	0,6	-0,7	-1,6	0,4	0,1	1,7	-4,4	-7,7	-6,5	-8,0	0,6	-5,1
Mar	-2,7	-1,5	3,5	1,9	0,8	0,7	3,1	-2,0	-2,8	-1,2	0,8	6,3	-6,0	11,2	1,6	-1,3
Abr	1,6	0,4	7,5	-1,5	-0,3	-0,3	-3,8	-2,8	1,4	1,1	-2,2	3,5	-1,8	1,2	-7,4	-1,3
Mai	-0,8	2,1	-8,4	-1,3	-2,7	2,5	-0,9	5,5	0,9	-1,8	0,5	-0,3	4,6	4,8	-1,6	0,4
Jun	-4,5	4,8	-4,2	3,3	2,3	-2,6	2,6	-3,8	-1,6	2,7	2,0	-1,3	-1,4	3,0	-2,4	2,6
Jul	-18,3	-1,9	6,1	-0,7	0,1	-0,4	-2,8	-2,6	1,8	-0,9	-0,8	-0,3	4,4	-1,2	0,2	0,0
Ago	9,2	5,3	1,8	1,7	-1,4	2,8	1,6	6,3	-3,0	0,5	-0,8	5,4	-2,0	2,1	0,9	1,5
Set	5,4	-4,8	-1,3	3,1	-1,7	-1,1	-5,5	1,8	-3,8	-0,2	-0,4	-5,4	0,8	-4,3	1,3	1,2
Out	-7,9	-	9,6	-	0,3	-	-14,3	-	-1,8	-	-1,1	-	-11,0	-	-1,0	-
Nov	7,7	-	-6,7	-	4,5	-	14,2	-	0,4	-	-0,5	-	6,1	-	3,9	-
Dez	-6,9	-	-0,2	-	-0,8	-	9,7	-	3,7	-	2,6	-	3,8	-	0,8	-

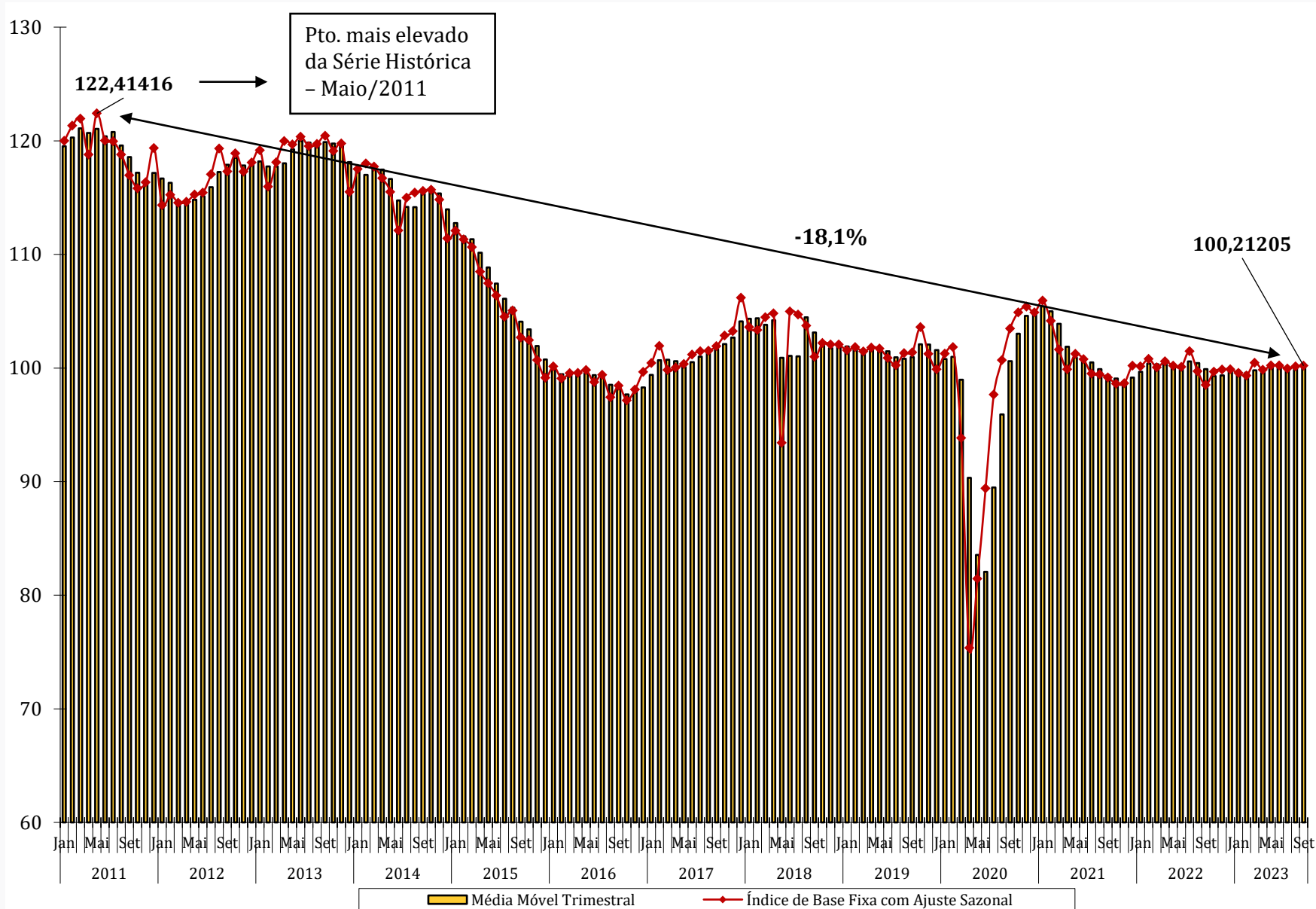
Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

Seções e Atividades Industriais	fev/20	jan/21	set/23	Jan21/Fev20	Set23/Fev20
Outros Equipamentos de Transporte	93,88798	67,33186	107,78415	-28,3	14,8
Coque, prods. deriv. do petróleo e biocombustível	98,49481	95,12612	110,23561	-3,4	11,9
Impressão e reprodução de gravações	101,61079	95,85985	113,30406	-5,7	11,5
Indústrias extrativas	102,20812	104,43977	108,84817	2,2	6,5
Produtos do fumo	96,24498	95,02165	100,51563	-1,3	4,4
Máquinas e equipamentos	87,28095	102,43433	87,70980	17,4	0,5
Celulose, papel e produtos de papel	97,96544	97,56880	98,41452	-0,4	0,5
Produtos alimentícios	101,40790	95,99387	101,40728	-5,3	0,0
Produtos químicos	97,92813	101,75575	96,60804	3,9	-1,3
Indústria geral	101,83573	105,92533	100,21205	4,0	-1,6
Bebidas	102,56731	100,55625	99,85463	-2,0	-2,6
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	100,79563	107,16648	95,74988	6,3	-5,0
Produtos de minerais não metálicos	97,59714	108,67488	92,08736	11,4	-5,6
Metalurgia	101,80109	106,17075	95,39296	4,3	-6,3
Produtos de borracha e de material plástico	108,45655	115,41007	100,92390	6,4	-6,9
Produtos de madeira	107,28379	110,07625	94,57822	2,6	-11,8
Produtos têxteis	115,87791	138,24092	101,83577	19,3	-12,1
Produtos de metal	107,50188	120,78829	93,19906	12,4	-13,3
Manutenção, reparação e instalação de máqs. e equps.	115,28211	97,46582	99,75161	-15,5	-13,5
Equips. de Informática, prods. eletrônicos e ópticos	102,27683	103,62326	85,44793	1,3	-16,5
Veículos automotores, reboques e carrocerias	112,51994	111,32154	89,96048	-1,1	-20,0
Couro, artigos de viagem e calçados	115,82690	120,26693	92,25849	3,8	-20,3
Produtos diversos	111,15444	116,09152	88,07405	4,4	-20,8
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	113,09769	121,70093	87,13078	7,6	-23,0
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	124,12093	127,70003	88,57882	2,9	-28,6
Móveis	138,37431	143,69697	93,96699	3,8	-32,1

Índice de Base Fixa – Séries com Ajuste Sazonal

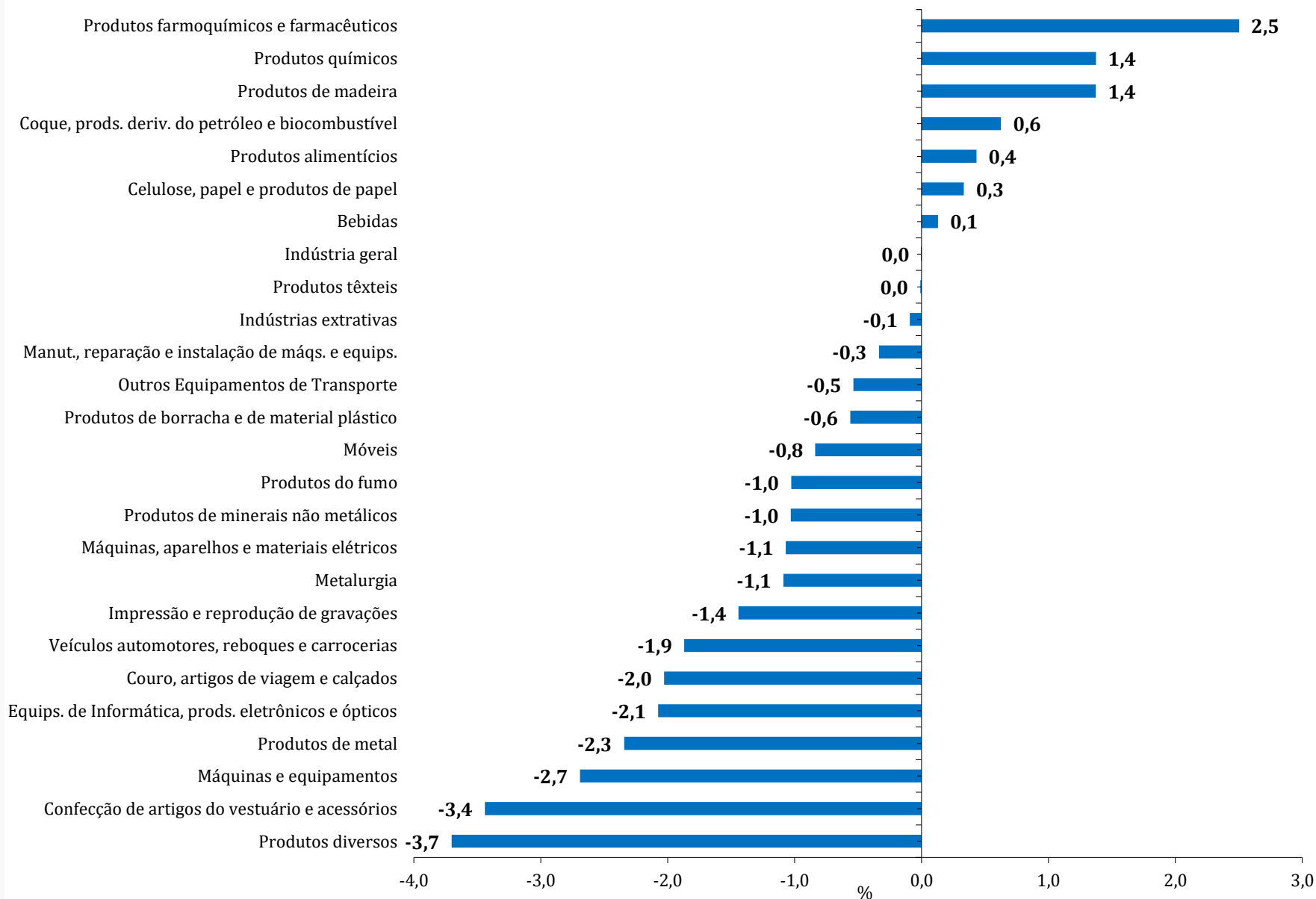
ÍNDICE DE BASE FIXA COM AJUSTE SAZONAL					
Locais	Fevereiro/2020	Janeiro/2021	Setembro/2023	Jan21/Fev20 (%)	Set23/Fev20 (%)
Mato Grosso	89,16742	73,75558	108,37044	-17,3	21,5
Rio de Janeiro	98,10985	93,00166	107,92072	-5,2	10,0
Minas Gerais	95,76165	101,12754	101,46584	5,6	6,0
Goiás	101,89586	88,80732	105,28270	-12,8	3,3
Paraná	103,99628	106,95837	105,82159	2,8	1,8
Amazonas	99,80298	93,63142	100,40070	-6,2	0,6
Santa Catarina	98,86420	110,95868	99,41333	12,2	0,6
Brasil	101,83573	105,92533	100,21205	4,0	-1,6
São Paulo	100,52361	104,88227	98,88848	4,3	-1,6
Rio Grande do Sul	97,16063	104,79886	95,22636	7,9	-2,0
Espírito Santo	122,12073	105,06897	112,54908	-14,0	-7,8
Pará	122,11539	129,99967	108,46034	6,5	-11,2
Pernambuco	110,50107	110,60669	91,28670	0,1	-17,4
Ceará	114,80220	121,94718	90,45357	6,2	-21,2
Nordeste	120,53607	111,26874	90,56639	-7,7	-24,9
Bahia	129,71162	106,77398	90,45753	-17,7	-30,3

Média Móvel Trimestral
Indústria Geral



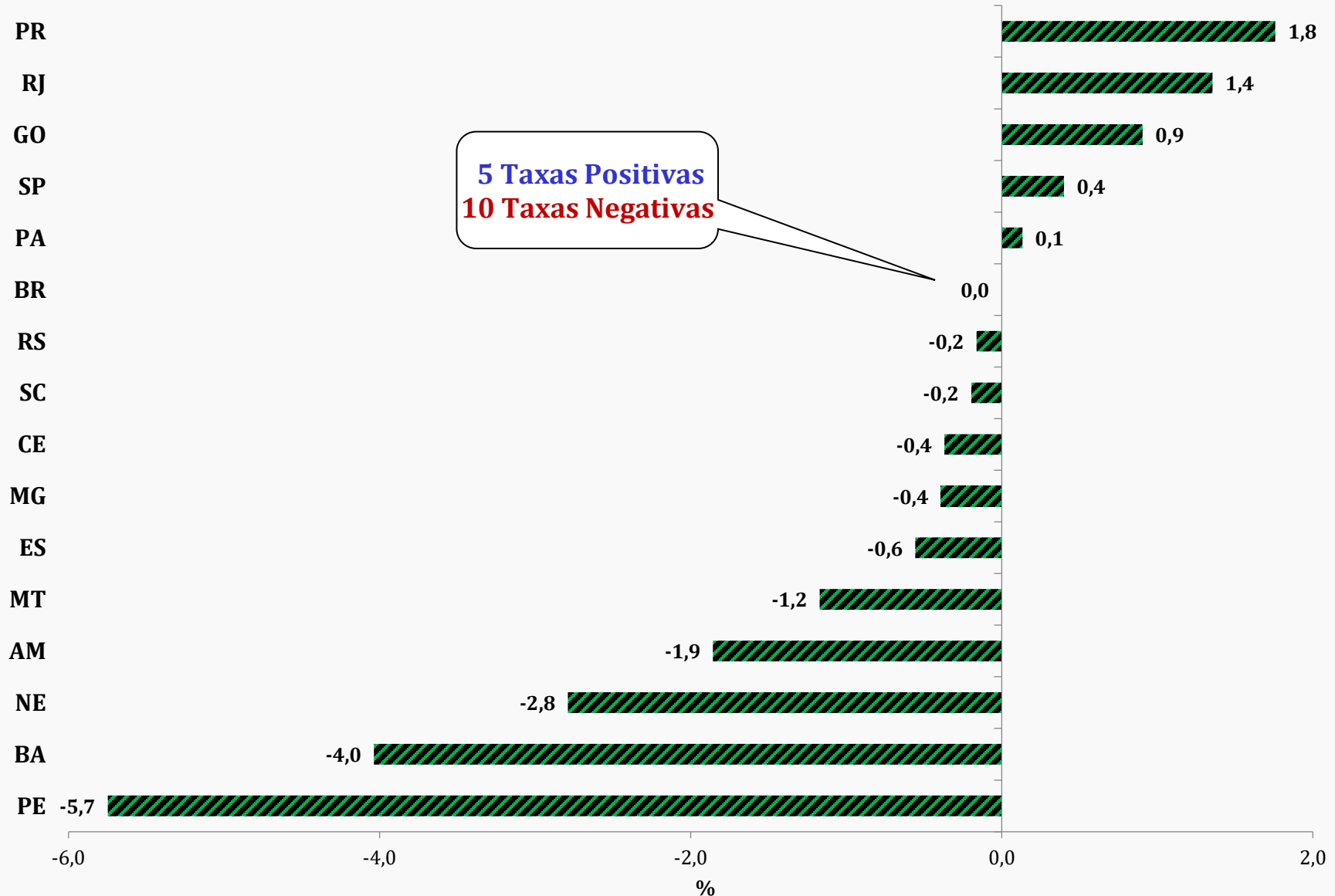
Média Móvel Trimestral (%)

Setembro 2023 / Agosto 2023



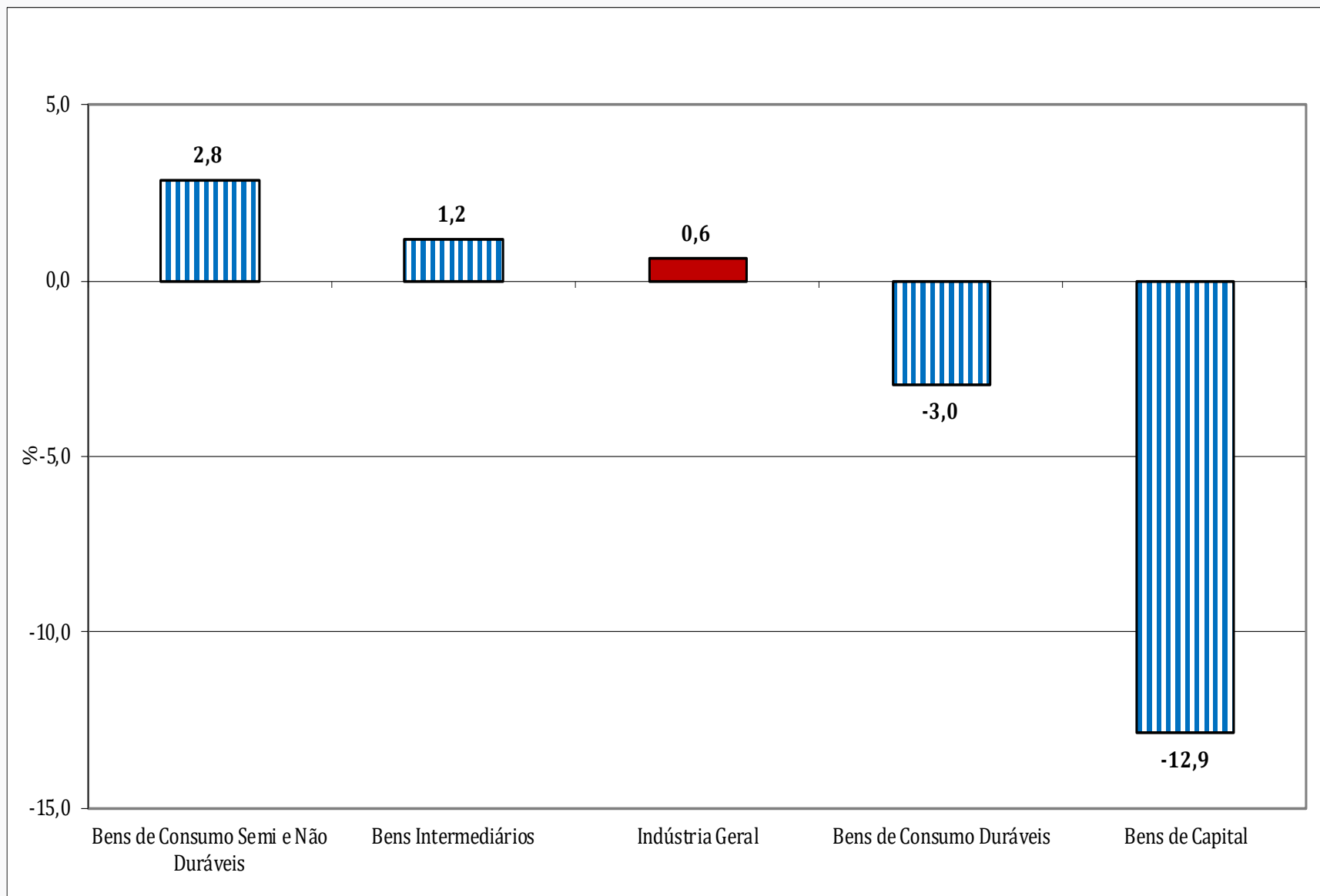
Média Móvel Trimestral (%)

Setembro 2023/ Agosto 2023



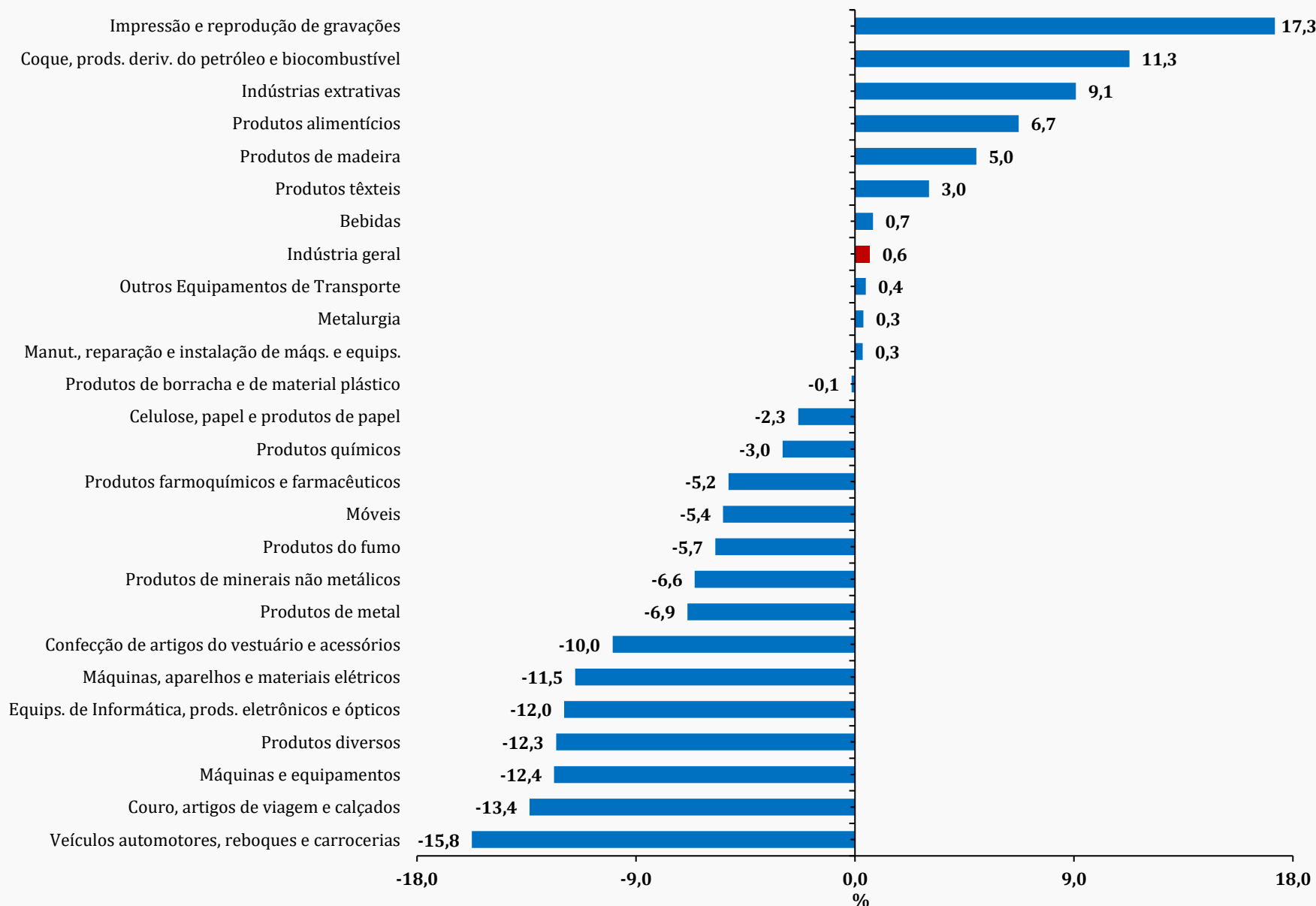
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



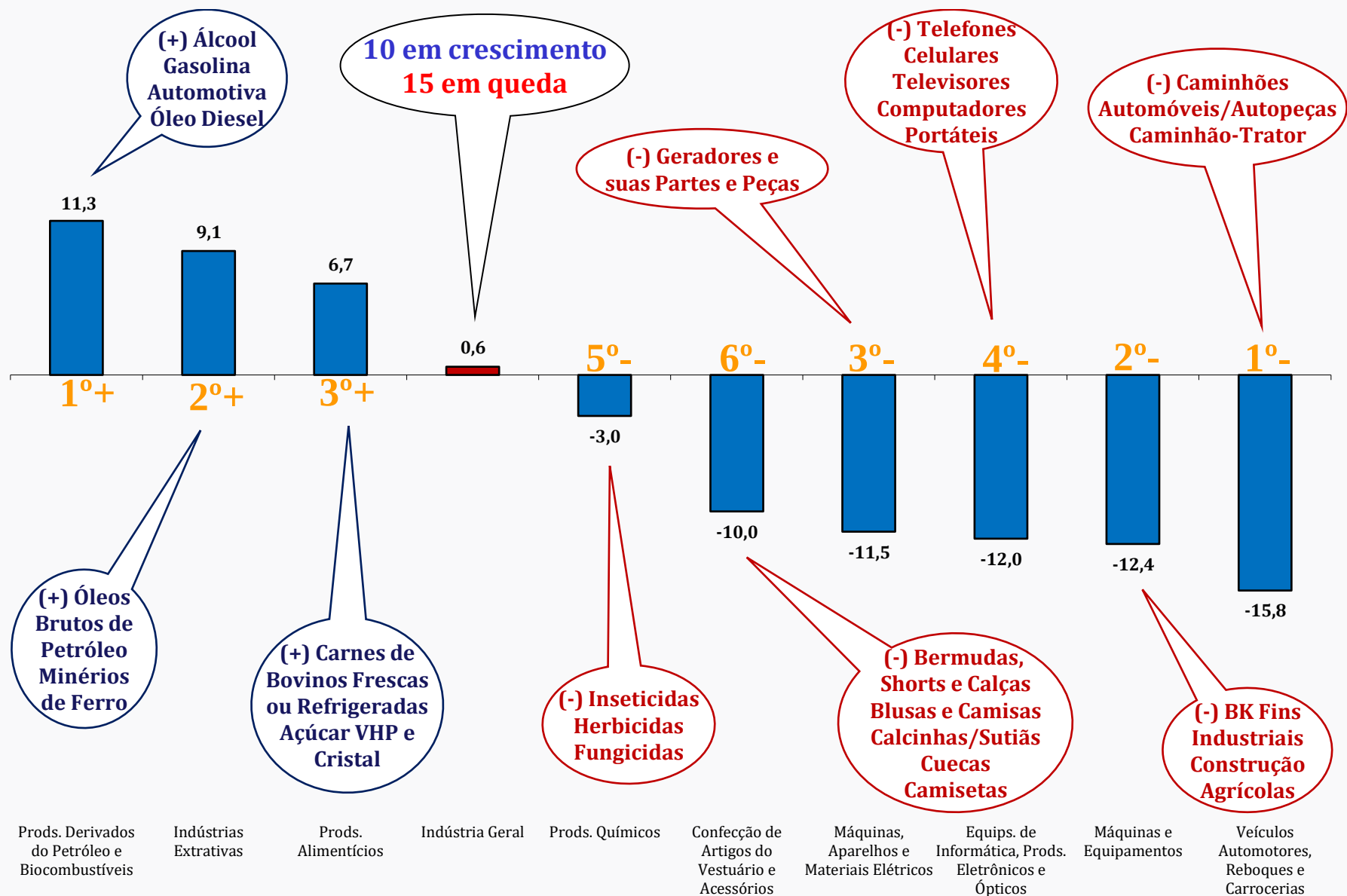
Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)



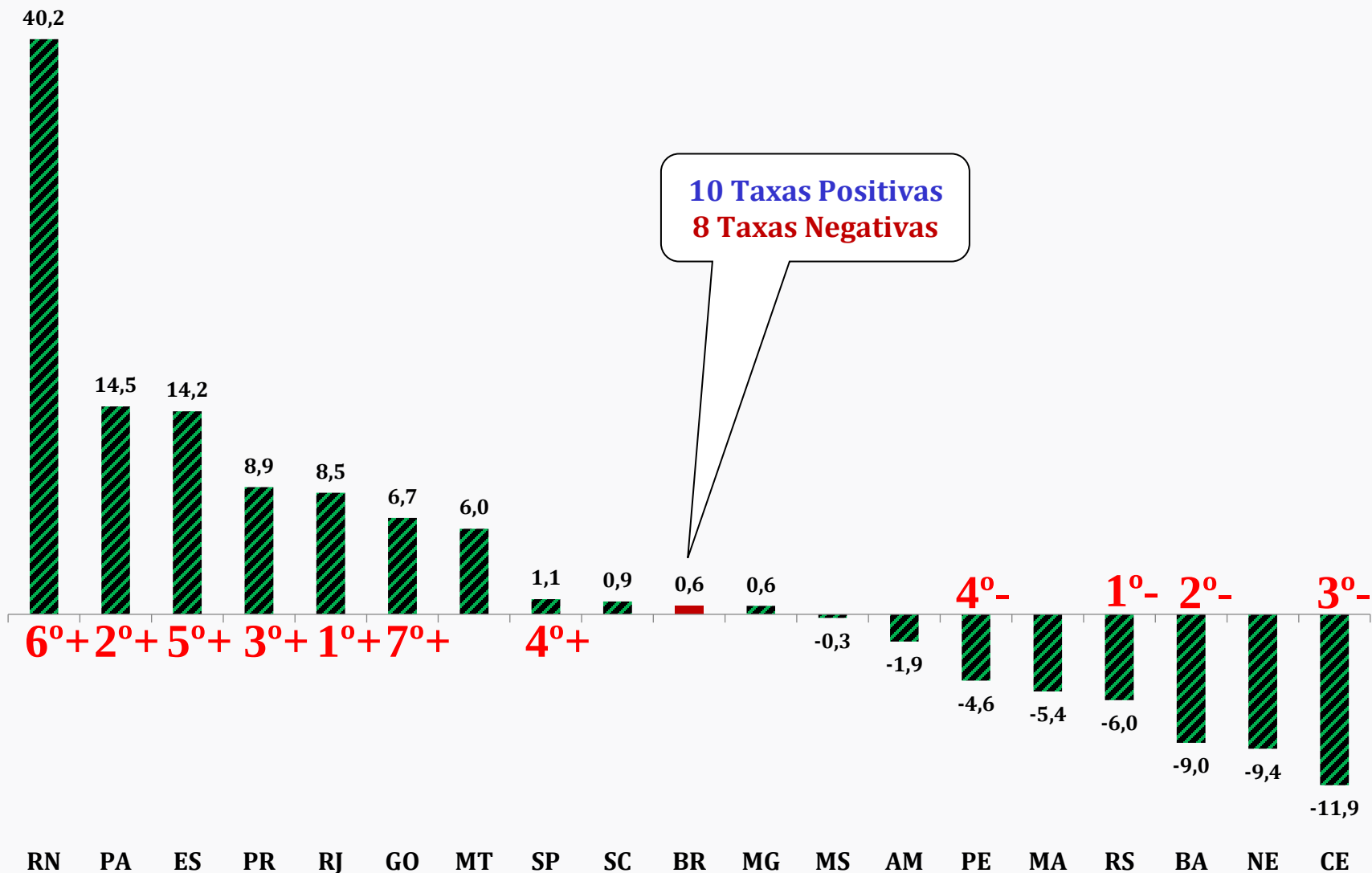
Índice Mensal (%) - Setembro/2023

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Mensal (%) - Setembro/2023

(Base: igual período do ano anterior)



Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Brasil		Amazonas		Pará		Nordeste		Maranhão		Ceará		Rio Grande do Norte		Pernambuco		Bahia		Minas Gerais	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	-5,6	0,3	-2,8	13,0	-22,1	-4,6	-10,0	-5,2	-	12,0	-21,9	2,0	-	-10,5	-10,1	-2,7	-2,2	-10,4	-9,9	10,2
Fev	-2,6	-2,5	10,2	7,1	-2,1	-4,9	-4,0	-6,2	-	6,2	-10,0	-8,8	-	1,9	0,5	-4,9	0,1	-6,2	-0,1	6,6
Mar	-1,9	1,0	-6,4	23,5	-6,8	3,1	4,5	-0,8	-	7,7	4,1	1,0	-	1,3	14,0	-2,3	9,0	0,9	1,5	7,6
Abr	-0,1	-2,7	-0,2	0,6	-8,3	5,2	11,8	-5,2	-	-16,4	8,0	-7,8	-	14,5	14,9	-6,6	22,5	0,5	-1,2	2,0
Mai	-0,3	1,9	13,2	7,6	-20,9	29,8	14,6	-2,6	-	-9,6	9,0	-7,9	-	4,2	5,8	6,3	28,8	-3,2	-5,4	5,2
Jun	-0,6	0,2	-6,4	6,7	-2,2	6,4	8,3	-6,7	-	-17,0	3,4	-14,0	-	16,5	13,9	4,2	11,6	-3,5	-7,9	4,3
Jul	-0,4	-1,2	18,3	-11,1	4,3	-2,9	-1,3	-2,6	-	-6,8	-7,7	-5,5	-	50,6	4,9	8,9	-0,6	-3,2	-1,3	0,9
Ago	1,8	0,5	12,3	2,6	-8,0	-8,7	8,2	-5,6	-	0,9	-3,2	-13,0	-	49,8	11,7	2,7	2,8	-6,4	-2,4	1,1
Set	-1,0	0,6	8,6	-1,9	-13,8	14,5	1,9	-9,4	-	-5,4	0,1	-11,9	-	40,2	-8,6	-4,6	-0,9	-9,0	-1,7	0,6
Out	1,2	-	9,1	-	-1,1	-	-10,8	-	-	-	-13,8	-	-	-	-16,0	-	-11,0	-	7,9	-
Nov	0,8	-	1,3	-	-15,3	-	-12,9	-	-	-	-10,8	-	-	-	-18,1	-	-8,8	-	8,7	-
Dez	-0,4	-	-9,6	-	-9,7	-	-13,1	-	-	-	-7,8	-	-	-	-21,9	-	-9,9	-	-2,5	-

Índice Mensal (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	Espírito Santo		Rio de Janeiro		São Paulo		Paraná		Santa Catarina		Rio Grande do Sul		Mato Grosso do Sul		Mato Grosso		Goiás	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Jan	9,1	-6,5	3,8	3,4	-5,4	-1,8	-1,8	-0,4	-6,6	-4,9	0,4	-7,5	-	4,5	59,0	-10,5	21,9	3,4
Fev	2,0	-0,5	0,8	5,8	-3,0	-4,4	-2,3	0,6	-4,4	-4,7	-3,7	-13,9	-	-4,1	23,6	-12,6	20,6	-3,0
Mar	-1,4	-0,7	7,1	5,4	-3,6	-1,9	-1,5	-2,1	-8,3	-2,7	3,0	-6,1	-	8,6	14,4	5,6	13,7	-5,0
Abr	-2,9	-1,3	15,2	-4,3	0,3	-3,5	-5,9	-3,2	-5,4	-5,8	-1,4	-4,8	-	-5,5	12,9	9,1	0,2	-1,8
Mai	-2,2	1,6	-1,8	2,9	-2,0	2,1	-1,6	3,2	-1,8	-3,3	2,9	-0,4	-	4,5	22,4	8,9	-5,8	0,4
Jun	-3,1	11,7	-5,9	11,5	-1,1	-2,6	5,2	-3,2	-2,0	-0,8	4,7	-4,5	-	-0,5	22,5	12,6	-5,5	6,0
Jul	-23,8	31,7	2,7	3,5	1,1	-3,2	-2,7	-3,2	-1,2	-3,3	2,1	-5,1	-	-11,1	28,4	7,1	-6,3	5,3
Ago	-14,7	26,3	5,4	3,9	1,1	0,7	0,7	1,4	-0,6	0,2	5,9	1,1	-	-2,2	27,1	11,3	-3,8	6,6
Set	-11,5	14,2	3,9	8,5	-1,6	1,1	-7,6	8,9	-6,9	0,9	3,8	-6,0	-	-0,3	32,3	6,0	0,7	6,7
Out	-19,4	-	13,1	-	5,4	-	-17,7	-	-3,2	-	-2,1	-	-	-	13,2	-	-2,4	-
Nov	-11,0	-	6,9	-	7,9	-	-9,8	-	-8,7	-	-3,2	-	-	-	-7,2	-	7,2	-
Dez	-19,2	-	4,0	-	3,9	-	-4,4	-	-1,2	-	0,1	-	-	-	-2,0	-	1,0	-

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)			
	4º Tri/22	1º Tri/23	2º Tri/23	Jul-Set/23
Amazonas	0,6	14,8	5,1	-3,4
Pará	-8,7	-2,2	13,1	0,5
Região Nordeste	-12,2	-4,0	-4,9	-5,9
Maranhão	-	8,7	-14,3	-3,8
Ceará	-11,0	-1,9	-10,0	-10,3
Rio Grande do Norte	-	-2,7	11,8	46,7
Pernambuco	-18,5	-3,3	1,3	2,3
Bahia	-9,9	-5,1	-2,2	-6,2
Minas Gerais	4,8	8,1	3,9	0,9
Espírito Santo	-16,7	-2,7	3,8	23,7
Rio de Janeiro	8,1	4,8	3,1	5,3
São Paulo	5,8	-2,7	-1,3	-0,5
Paraná	-10,8	-0,7	-1,0	2,3
Santa Catarina	-4,7	-4,0	-3,3	-0,8
Rio Grande do Sul	-1,8	-9,0	-3,2	-3,2
Mato Grosso do Sul	-	3,1	-0,2	-4,9
Mato Grosso	1,0	-6,3	10,3	8,2
Goiás	1,6	-1,8	1,8	6,2
Brasil	0,6	-0,4	-0,1	0,0

Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)					
	1º Quad/22	2º Quad/22	3º Quad/22	1º Quad/23	2º Quad/23	Set/23
Amazonas	-0,3	9,1	2,6	11,2	1,3	-1,9
Pará	-10,7	-6,6	-10,1	-0,4	4,2	14,5
Região Nordeste	-0,1	7,2	-8,9	-4,3	-4,4	-9,4
Maranhão	-	-	-	1,9	-8,0	-5,4
Ceará	-6,3	0,0	-8,2	-3,4	-10,2	-11,9
Rio Grande do Norte	-	-	-	0,6	29,8	40,2
Pernambuco	3,8	9,0	-16,2	-4,1	5,5	-4,6
Bahia	6,5	9,5	-7,7	-3,8	-4,1	-9,0
Minas Gerais	-2,4	-4,2	3,0	6,4	2,8	0,6
Espírito Santo	1,7	-11,2	-15,4	-2,4	16,9	14,2
Rio de Janeiro	6,7	0,2	7,0	2,4	5,3	8,5
São Paulo	-2,9	-0,2	3,7	-2,9	-0,8	1,1
Paraná	-2,9	0,3	-9,9	-1,3	-0,4	8,9
Santa Catarina	-6,2	-1,4	-5,2	-4,5	-1,8	0,9
Rio Grande do Sul	-0,3	3,9	-0,4	-7,9	-2,2	-6,0
Mato Grosso do Sul	-	-	-	0,5	-2,6	-0,3
Mato Grosso	26,3	25,2	8,1	-2,8	9,9	6,0
Goiás	13,0	-5,3	1,3	-1,8	4,7	6,7
Brasil	-2,5	0,1	0,2	-1,0	0,3	0,6

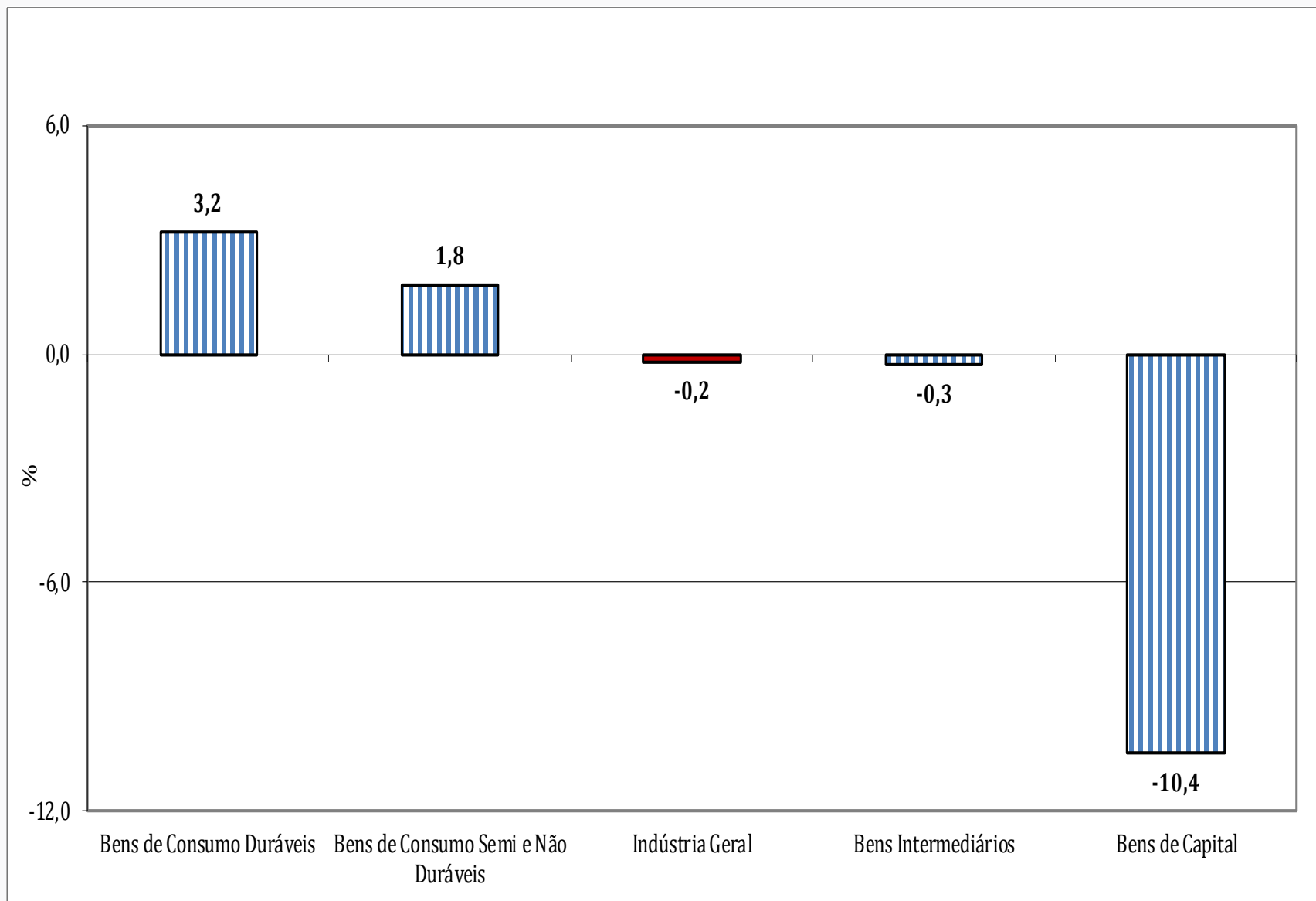
Indicadores Regionais

(Base: igual período do ano anterior)

Locais	Variação percentual (%)			
	1º Sem/22	2º Sem/22	1º Sem/23	Jul-Set/23
Amazonas	0,9	6,8	9,8	-3,4
Pará	-11,0	-7,4	5,5	0,5
Região Nordeste	3,5	-5,1	-4,4	-5,9
Maranhão	-	-	-3,4	-3,8
Ceará	-2,2	-7,2	-6,1	-10,3
Rio Grande do Norte	-	-	3,8	46,7
Pernambuco	5,6	-9,2	-1,1	2,3
Bahia	10,7	-4,8	-3,6	-6,2
Minas Gerais	-4,0	1,2	5,8	0,9
Espírito Santo	0,2	-16,7	0,5	23,7
Rio de Janeiro	3,0	6,0	3,9	5,3
São Paulo	-2,4	2,8	-1,9	-0,5
Paraná	-1,4	-6,9	-0,9	2,3
Santa Catarina	-4,8	-3,7	-3,6	-0,8
Rio Grande do Sul	1,1	1,1	-6,0	-3,2
Mato Grosso do Sul	-	-	1,2	-4,9
Mato Grosso	24,8	14,8	2,3	8,2
Goiás	4,6	-1,2	0,3	6,2
Brasil	-1,8	0,4	-0,3	0,0

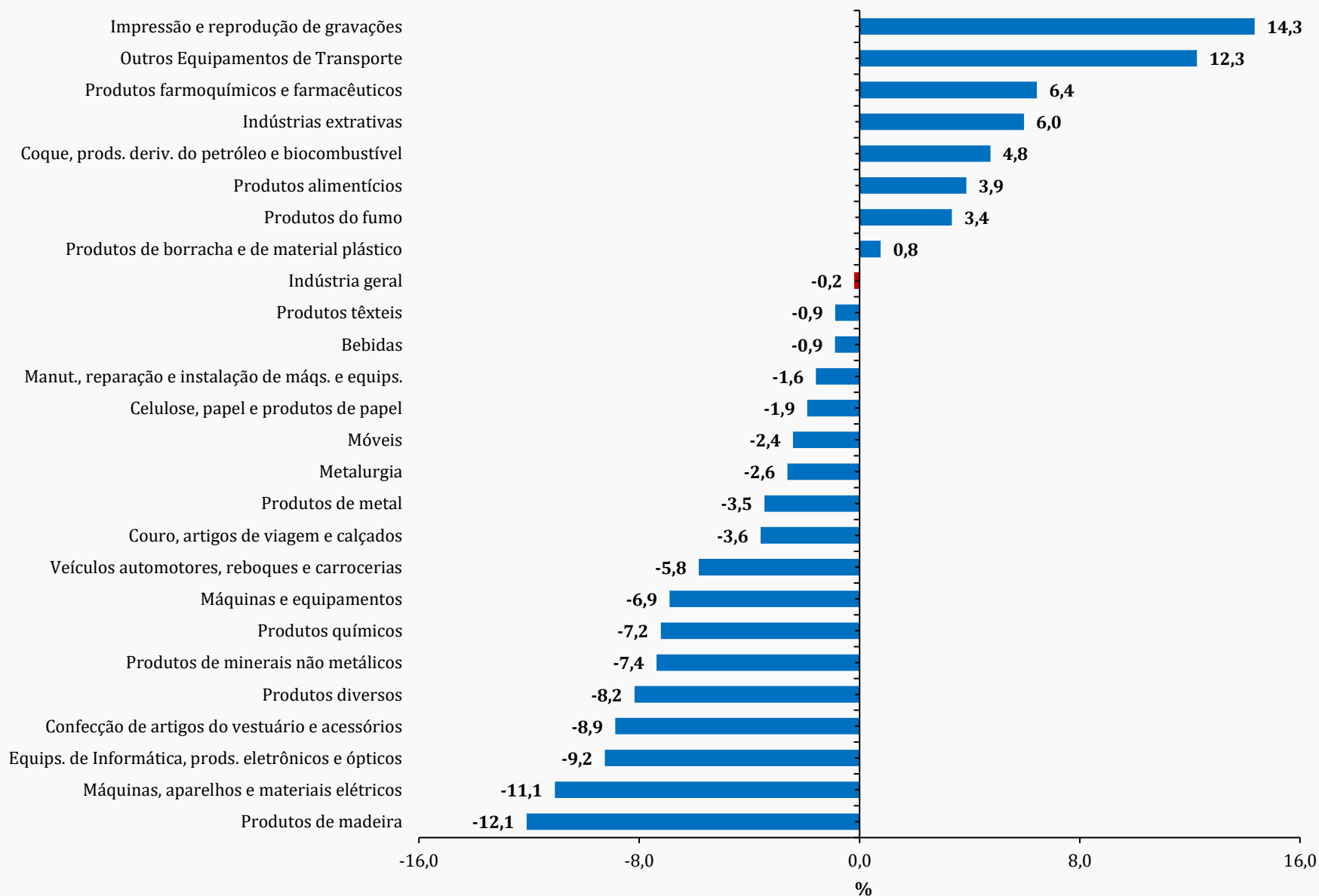
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



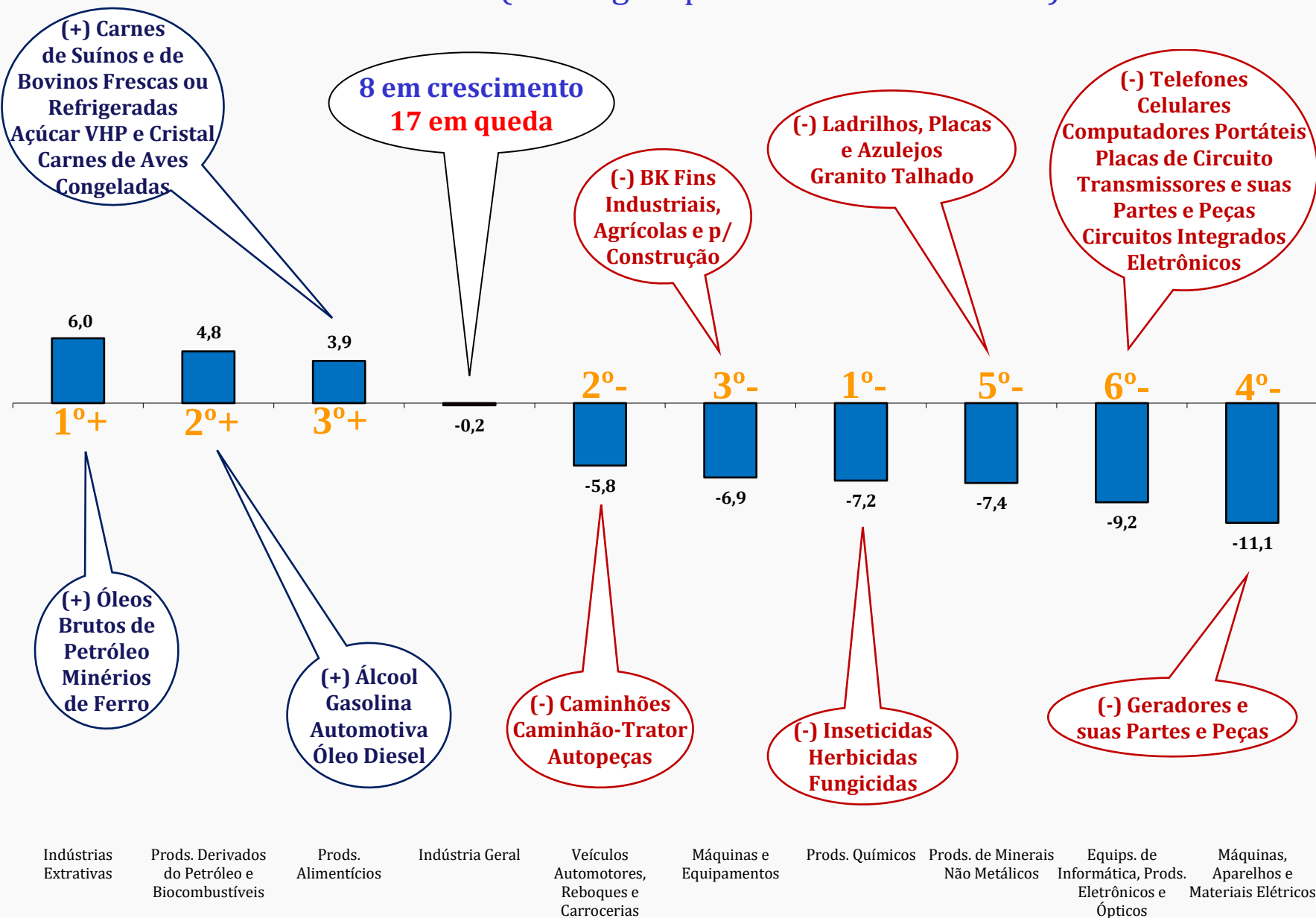
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



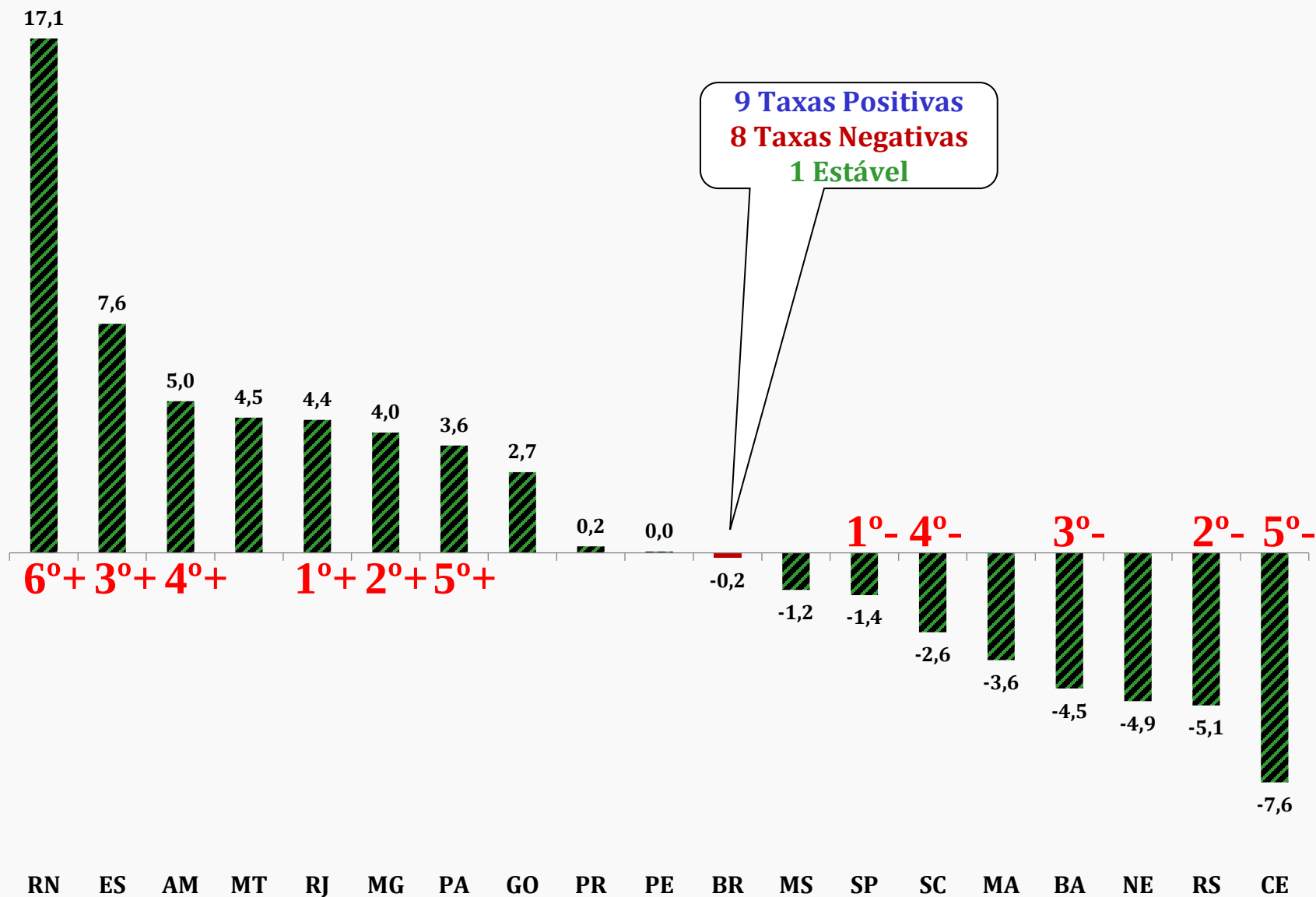
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



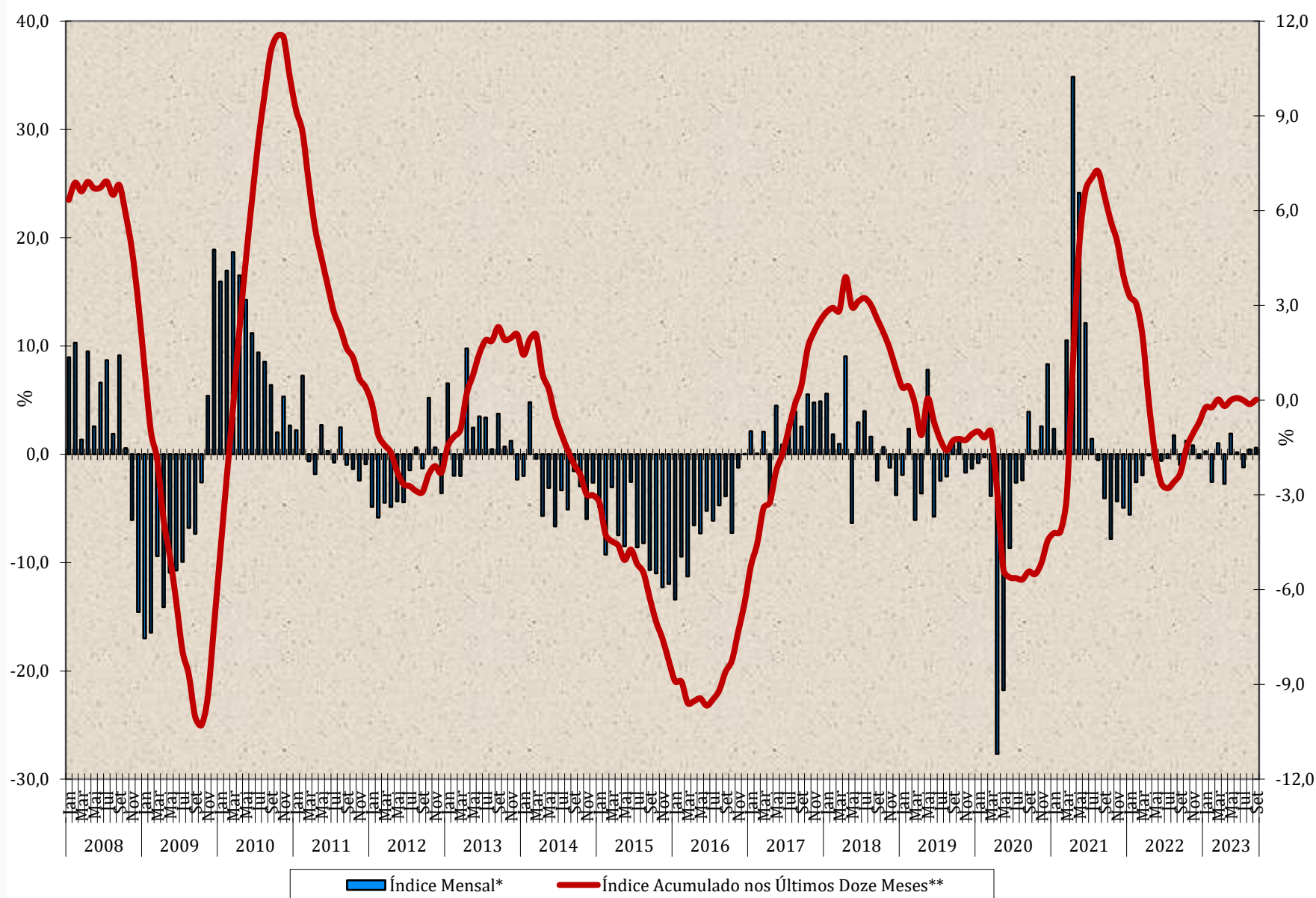
Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)



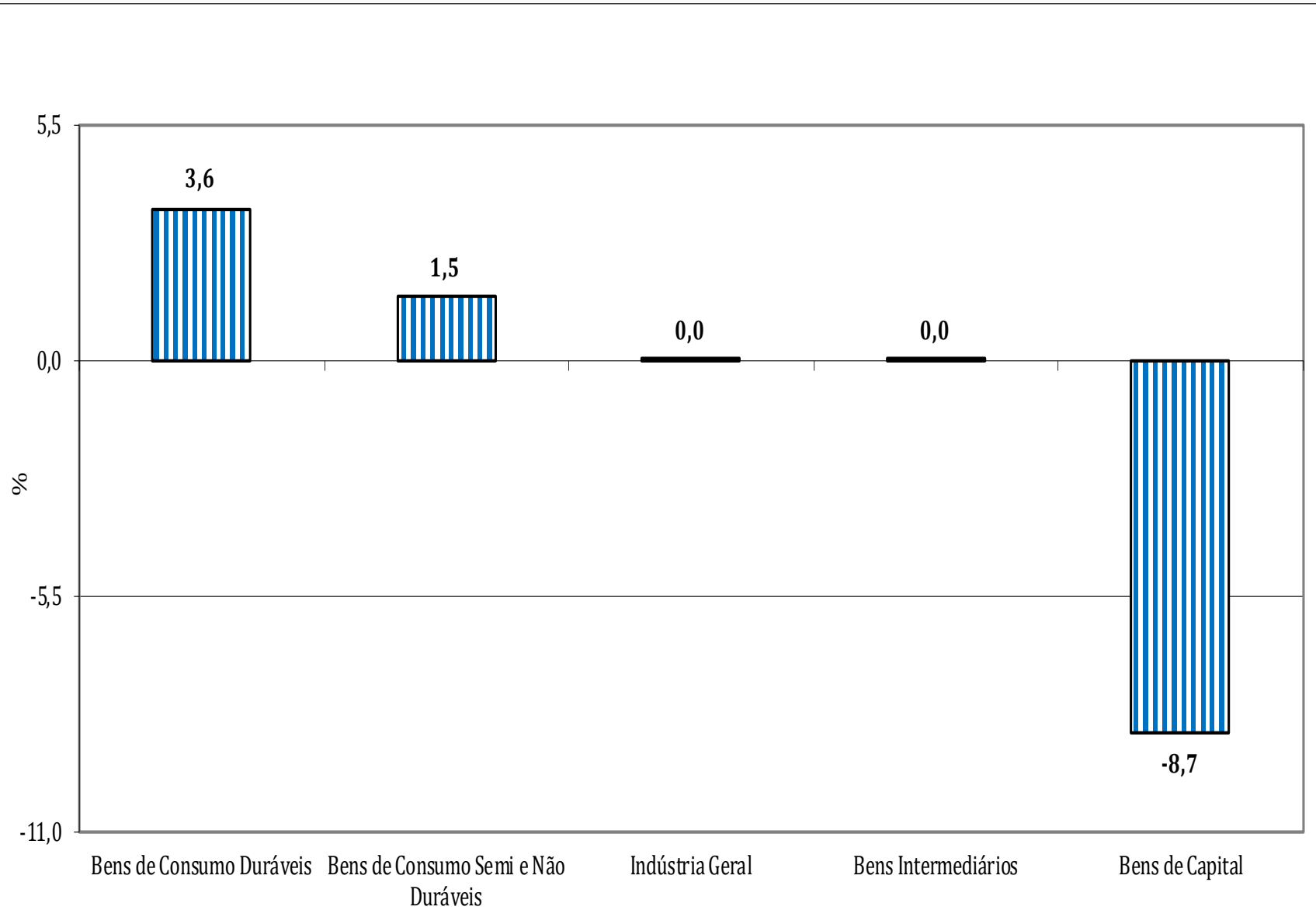
Indústria Geral

Mensal x Acumulado nos Últimos Doze Meses



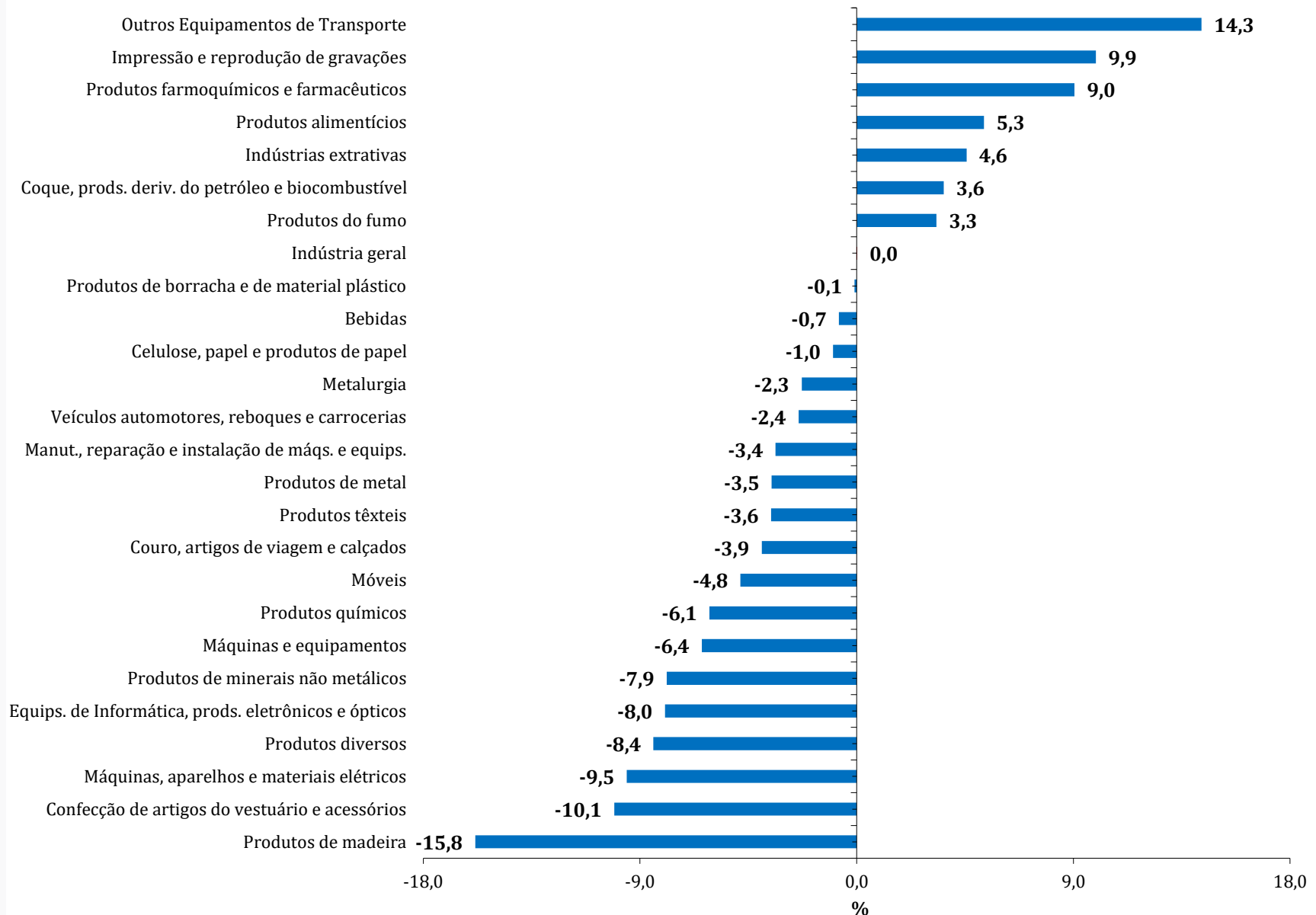
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



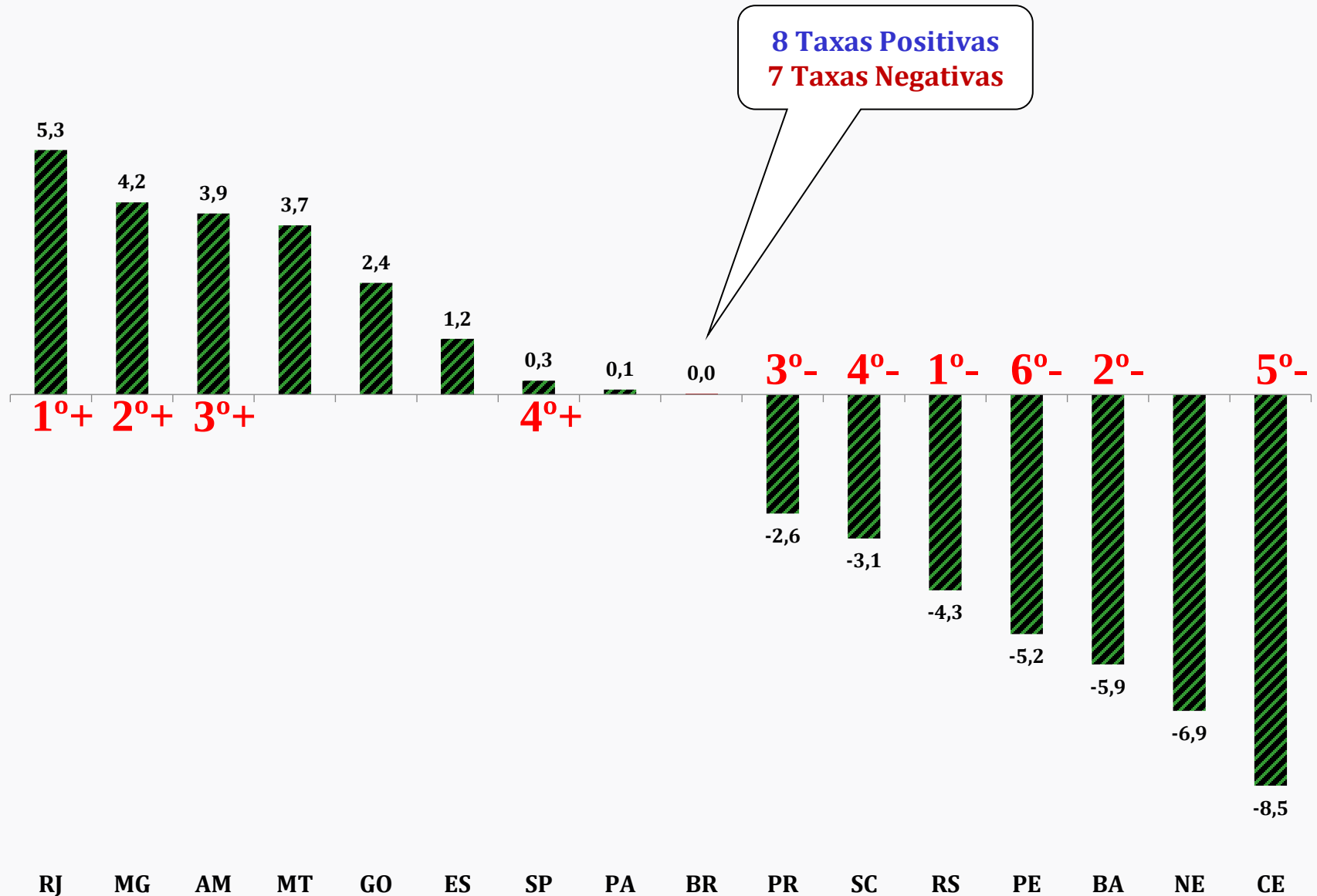
Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)



Acumulado nos Últimos 12 Meses (%)

(Base: últimos doze meses anteriores)

Locais	Variação percentual (%)		
	Dezembro/2022	Agosto/2023	Setembro/2023
Amazonas	3,8	4,9	3,9
Pará	-9,1	-2,5	0,1
Região Nordeste	-1,0	-6,0	-6,9
Maranhão	-	-	-
Ceará	-4,9	-7,4	-8,5
Rio Grande do Norte	-	-	-
Pernambuco	-2,3	-5,6	-5,2
Bahia	2,4	-5,2	-5,9
Minas Gerais	-1,3	4,0	4,2
Espírito Santo	-8,4	-1,0	1,2
Rio de Janeiro	4,6	4,9	5,3
São Paulo	0,2	0,1	0,3
Paraná	-4,2	-4,0	-2,6
Santa Catarina	-4,3	-3,8	-3,1
Rio Grande do Sul	1,1	-3,5	-4,3
Mato Grosso do Sul	-	-	-
Mato Grosso	19,4	5,5	3,7
Goiás	1,4	1,8	2,4
Brasil	-0,7	-0,1	0,0

Índice Acumulado no Ano (%)

(Base: igual período do ano anterior)

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023*
Amazonas	3,8	12,7	12,3	-1,5	4,5	3,9	-8,7	16,4	3,4	-6,8	6,1	-3,8	-17,2	-11,0	4,0	4,4	4,5	-5,4	6,5	3,8	5,0
Pará	9,3	10,0	4,1	15,8	3,9	7,2	-5,2	8,1	2,8	-1,6	-2,0	8,1	3,5	9,3	10,3	9,7	-1,1	-0,1	-3,7	-9,1	3,6
Região Nordeste	-1,8	7,7	2,4	3,5	2,9	1,3	-5,3	8,6	-4,6	1,6	3,4	0,2	-3,0	-2,8	-0,3	0,2	-2,8	-3,2	-6,3	-1,0	-4,9
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,6
Ceará	-1,7	11,8	-2,5	7,8	0,9	1,2	-3,7	7,6	-13,0	-0,2	10,0	-2,5	-9,9	-4,3	2,1	0,4	1,6	-6,2	3,7	-4,9	-7,6
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,1
Pernambuco	1,5	5,2	2,9	4,2	3,9	5,1	-3,1	8,8	-0,9	1,7	-0,7	0,3	-3,6	-9,2	0,9	4,2	-2,2	3,7	-0,7	-2,3	0,0
Bahia	-1,0	11,3	4,3	3,2	1,6	2,0	-5,6	8,1	-4,9	4,2	6,7	-2,6	-6,9	-5,1	-1,5	0,8	-2,8	-5,0	-13,2	2,4	-4,5
Minas Gerais	1,5	5,8	5,6	4,9	8,6	1,5	-12,4	14,0	0,0	1,4	-0,3	-2,5	-7,4	-6,1	1,2	-2,3	-5,6	-2,5	9,7	-1,3	4,0
Espírito Santo	7,5	4,8	1,2	7,3	7,4	5,8	-14,9	22,0	4,9	-7,5	-4,2	5,6	4,4	-18,7	1,7	-1,7	-15,1	-14,5	4,8	-8,4	7,6
Rio de Janeiro	0,1	4,0	3,0	1,3	2,8	2,1	-3,5	10,2	1,3	-6,9	0,0	-2,2	-7,2	-4,0	4,3	2,2	1,9	0,2	4,1	4,6	4,4
São Paulo	-0,4	11,2	3,0	3,1	5,9	5,0	-7,4	9,6	0,5	-2,9	3,2	-6,2	-11,0	-5,0	3,5	0,8	0,0	-6,0	4,8	0,2	-1,4
Paraná	5,5	10,6	4,2	-4,0	8,6	10,0	-8,3	17,6	11,2	-5,5	3,0	-5,1	-8,8	-4,4	4,5	1,4	5,7	-2,5	9,1	-4,2	0,2
Santa Catarina	-4,2	10,6	-1,0	-0,1	5,3	-0,9	-5,1	6,8	-5,3	-2,4	1,7	-2,5	-8,1	-3,3	4,5	4,1	2,2	-4,6	10,2	-4,3	-2,6
Rio Grande do Sul	-0,7	6,1	-2,6	-2,1	7,7	0,7	-5,0	4,6	1,5	-5,7	7,6	-4,3	-11,5	-3,8	0,6	5,9	2,5	-5,5	9,0	1,1	-5,1
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,2
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	4,2	2,5	-0,1	4,1	0,0	-3,7	-5,6	-0,2	19,4	4,5
Goiás	4,6	7,8	4,5	2,0	2,3	7,9	-1,1	12,2	3,1	2,0	5,3	5,7	0,5	-2,8	4,4	-4,7	2,8	1,6	-3,9	1,4	2,7
Brasil	0,3	8,4	2,8	2,7	6,0	3,1	-7,1	10,2	0,4	-2,3	2,1	-3,0	-8,3	-6,4	2,5	1,0	-1,1	-4,5	3,9	-0,7	-0,2

*Setembro/2023